

A SABANA AFRICANA



TÍTULO: A Sabana Africana

AUTORAS: Cuervo Soto Cristina & Dieste Velázquez Matilde

PUBLICACIÓN: Curso 2021-2022

Ilustracións: imaxes con licencia CC BY recollidas no documento de referenciación multimedia da ODE.

Ola nenos e nenas, preparado para empezar a nosa aventura na Sabana?
Estiven buscando entre os meus libros datos sobre a fauna e flora do lugar e atopei cousas moi interesantes.
Prestade moita atención e despois faremos un xogo.



Imos comezar falando da variedade de flora e fauna do lugar.

De entre todos os ecosistemas diferentes que podemos atopar na natureza, o ecosistema da Sabana é sen dúbida un dos máis rechamantes. A peculiaridade da escasa vexetación da sabana, o seu clima árido e escasas chuvias, así como outras características bioclimáticas, fan da Sabana un lugar sorprendente



Que é o ecosistema da sabana e as súas características?

A Sabana é un bioma terrestre, aínda que tamén pode verse como un tipo de ecosistema terrestre que podemos atopar en rexións cálidas do planeta. Presentan choivas abundantes durante unha única estación do ano, mentres que o resto do ano correspóndese con épocas de secas. Caracterízanse por ser rexións secas nas que se pode observar na súa vexetación que se trata dunha zona de transición entre os ecosistemas de selvas e de semidesertos.



Podemos atopar sabanas situadas tanto en zonas tropicais como subtropicais, a condición de que o clima predominante sexa seco. Algunhas das principais características do clima da sabana son:

- *Clima: é principalmente tropical con períodos de seca.

- *A temperatura da Sabana é moi variable, pero a media total é duns 17°C .

- *Durante a estación seca, que adoita durar uns cinco meses, estímase que hai un volume de menos de 100 mm de precipitacións ao mes.

- *A precipitación media anual dáse entre 750 mm e 1.300 mm.



Tipos de sabanas

Podemos atopar a seguinte clasificación dos ecosistemas de sabanas ou tipos de sabanas:

* **Sabanas intertropicais**

Son os ecosistemas de sabanas máis coñecidos, como é o caso das sabanas do África oriental. Os seus principais características inclúen:

- Un clima cálido anual, cun marcado período de seca.
- Un chan moi pobre en nutrientes
- Unha fauna representada por grandes mamíferos, aves e insectos.
- Unha vexetación con árbores moi pouco frecuentes e herbais predominantes.



* **Sabanas tépedas**

Comunmente coñecidas polo nome de praderías (tipo de bioma terrestre), o ecosistema das sabanas tépedas podemos diferencialo pola súa predominancia en Asia Central. Aparecen como grandes extensións de terra azoutadas por ventos húmidos.

As plantas das sabanas tépedas teñen profundas raíces que protexen a superficie do chan, garantindo a fertilidade deste e o posible desenvolvemento dunha vexetación máis abundante que nas sabanas intertropicais que vimos con anterioridade.

Canta variedade
de flora e fauna
nun só lugar!!!



* Sabanas semiáridas ou mediterráneas

Áchanse en todos os continentes e están a latitudes medias. O seu clima é similar ao mediterráneo pero algo semiárido, polo que son zonas con pouca vexetación. Na zona de África, por exemplo, pódense ver animais como xirafas, grandes elefantes, leopardos, leóns, etc.



* **Sabanas montañosas**

Son ecosistemas de sabana montañosa os que se atopan en zonas de montaña elevadas. Pódense atoparen por todo o planeta, pero principalmente áchanse no continente africano. Outra característica que diferencia máis a este tipo de sabana das outras, é que ao atoparse en zonas máis elevadas ten un maior índice de chuvias, debido a iso, tamén son máis ricas en biodiversidade.






Flora do ecosistema da sabana

Entre a flora da Sabana destaca principalmente a abundante vexetación da familia das gramíneas e as ciperáceas, chegando a alcanzar ata os seis metros de altura.

Aparecen formando extensas matogueiras, acompañados de arbustos e árbores, xeralmente xerófilos, é dicir, que están completamente adaptados ás características do clima no que habitan, sendo capaces de resistir as duras épocas de seca e mesmo cando se dan incendios.



Desta forma, entre as espécies de plantas da sabana máis destacadas atopamos:

* **Herba "dedo común"** (*Digitaria eriantha*).

* **Herba tallo azul** bluestem (*xénero Bothriochloa*).

* **Baobabs** (*xénero Adansonia*).

* **Acacias** (*xénero Acacia*).

* **Árbore de baga chacal** (*Diospyros mespiliformis*).

* **Árbore candelabro** (*Euphorbia ingens*).

* **Arbusto espiña de búfalo** (*Ziziphus mucronata*).





Que vós parece a variedade de flora
que hai na Sabana, é impresionante
verdade.

Espero que vos gustara!
Vémonos no próximo libro sobre os
animais da Sabana.